

# 習志野市クリーンセンター 芝園清掃工場

平成26年度 ごみ処理施設の維持管理に関する記録  
 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づいて公開するものです。

## 1 処分した廃棄物の種類と数量

数量:(t)

種類	一般廃棄物(可燃ごみ)				飛灰
	1号炉	2号炉	3号炉	処理量合計	搬出量合計
4月	2,057.13	536.26	1,907.34	4,500.73	135.96
5月	2,133.83	1,979.51	1,231.68	5,345.02	182.30
6月	666.86	1,037.64	2,070.72	3,775.22	103.25
7月	1,616.87	2,165.29	2,187.08	5,969.24	182.41
8月	1,873.51	1,781.93	1,526.88	5,182.32	161.01
9月	2,111.40	2,138.09	定期整備中	4,249.49	134.17
10月	2,201.94	1,086.37	1,641.27	4,929.58	180.95
11月	2,089.63	定期整備中	2,131.44	4,221.07	112.49
12月	1,053.40	1,923.44	2,002.02	4,978.86	167.07
1月	714.80	2,156.26	2,129.66	5,000.72	148.32
2月	定期整備中	1,046.54	1,054.17	2,100.71	67.91
3月	1,461.65	2,190.76	2,210.88	5,863.29	171.15
合計	17,981.02	18,042.09	20,093.14	56,116.25	1,746.99

※熔融炉処理能力 1炉:73t/日

※排ガス処理設備(バグフィルター)にたい積した飛灰は、薬剤処理をした後、最終処分場へ搬出し埋立処分を行っています。

## 2 燃焼室ガス温度、集じん器入口ガス温度及び一酸化炭素濃度の連続測定記録

### 1号炉

項目	燃焼室中の 燃焼ガス温度 (°C)	集じん器に流入する 燃焼ガス温度 (°C)	煙突から排出される 排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	測定期間
測定位置	燃焼室出口	集じん器入口	1号炉 煙突中間部	
管理値	850～950°C	170°C以下	30ppm以下	
4月	874.5	166	0.6	1日～30日
5月	881.9	164	0.4	1日～31日
6月	873.7	162	0.4	1日～10日
7月	870.7	161	0.5	5日～31日
8月	881.3	164	0.7	1日～2日、6日～31日
9月	896.1	165	1.1	1日～30日
10月	886.9	164	1.3	1日～31日
11月	888.9	163	2.1	1日～30日
12月	891.9	163	2.8	1日～16日
1月	885.8	161	1.7	20日～31日
2月	—	—	—	定期整備中
3月	884.8	167	7.1	10日～31日

### 2号炉

項目	燃焼室中の 燃焼ガス温度 (°C)	集じん器に流入する 燃焼ガス温度 (°C)	煙突から排出される 排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	測定期間
測定位置	燃焼室出口	集じん器入口	2号炉 煙突中間部	
管理値	850～950°C	170°C以下	30ppm以下	
4月	876.2	163	0.5	22日～30日
5月	876.5	163	0.8	1日～31日
6月	870.5	162	1.2	1日～14日、28日～30日
7月	880.6	163	1.1	1日～31日
8月	873.8	163	0.7	1日～2日、7日～31日
9月	892.9	167	1.3	1日～30日
10月	892.6	167	1.0	1日～16日
11月	—	—	—	定期整備中
12月	885.5	163	1.0	2日～31日
1月	893.0	167	0.9	1日～31日
2月	884.0	168	1.2	1日～13日、26日～28日
3月	894.5	169	7.2	1日～31日

### 3号炉

項目	燃焼室中の 燃焼ガス温度 (°C)	集じん器に流入する 燃焼ガス温度 (°C)	煙突から排出される 排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	測定期間
測定位置	燃焼室出口	集じん器入口	3号炉 煙突中間部	
管理値	850～950°C	170°C以下	30ppm以下	
4月	869.3	162	2.1	1日～30日
5月	878.2	161	2.1	1日、13日～31日
6月	885.7	164	2.1	1日～30日
7月	889.0	165	2.1	1日～31日
8月	884.3	168	2.2	1日～2日、7日～27日
9月	—	—	—	定期整備中
10月	875.6	161	2.0	6日～31日
11月	886.8	165	1.6	1日～30日
12月	888.1	165	1.0	1日～12日、14日～25日、27日～31日
1月	890.1	167	0.5	1日～31日
2月	890.0	166	0.8	1日～13日、25日～28日
3月	904.2	170	6.4	1日～31日

### 3 排ガス中のダイオキシン類濃度、ばい煙測定結果

#### 1号炉

採取位置: 1号炉 煙突中間部		ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)	窒素酸化物 (ppm)	硫黄酸化物 (ppm)	塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)	ダイオキシン (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)
採取した月日	報告を取得した月日					
4月30日	5月7日	<0.001	23	1	3	—
7月17日	8月1日	<0.001	12	<1	4	—
7月25日	8月20日	—	—	—	—	0.00044
9月16日	9月29日	<0.001	20	<1	6	—
11月10日	11月25日	<0.001	14	<1	3	—
1月29日	2月16日	<0.001	10	1	2	—
3月13日	3月19日	<0.001	<10	1	8	—
法令等基準値		0.08	80	81	350	0.1

#### 2号炉

採取位置: 2号炉 煙突中間部		ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)	窒素酸化物 (ppm)	硫黄酸化物 (ppm)	塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)	ダイオキシン (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)
採取した月日	報告を取得した月日					
4月30日	5月7日	<0.001	23	4	15	—
7月17日	8月1日	<0.001	24	<1	2	—
9月16日	9月29日	<0.001	13	<1	4	—
12月17日	1月15日	—	—	—	—	0.00032
1月13日	1月23日	<0.001	11	1	3	—
2月9日	2月25日	<0.001	10	1	5	—
3月13日	3月19日	<0.001	20	<1	5	—
法令等基準値		0.08	80	81	350	0.1

#### 3号炉

採取位置: 3号炉 煙突中間部		ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)	窒素酸化物 (ppm)	硫黄酸化物 (ppm)	塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)	ダイオキシン (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)
採取した月日	報告を取得した月日					
4月30日	5月7日	<0.001	22	2	7	—
7月17日	8月1日	<0.001	20	<1	3	—
10月23日	10月31日	<0.001	30	1	2	—
10月22日	11月18日	—	—	—	—	0.00042
11月10日	11月25日	<0.001	18	1	3	—
2月9日	2月25日	<0.001	23	6	5	—
3月13日	3月19日	<0.001	11	<1	5	—
法令等基準値		0.08	80	81	350	0.1